

## CALENDARIO LAUREE TRIENNALI IN INFORMATICA

Martedì 25 luglio 2023, Dipartimento di Matematica e Informatica, Aula Magna di Matematica

Sessione 1			
Candidato	Titolo	Relatore	Ora
Argiolas Diego	Studio e applicazione di tecniche di Document AI per la strutturazione automatica del contenuto di documenti	A. GIULIANI	9:00
Bellisai Mattia	Evoluzione dei sentimenti sui social media durante la pandemia di COVID-19	D. RIBONI	9:05
Benacquista Federica	An approach to different user interface prototypes	G. FENU	9:10
Bullegas Alessandro Giuseppe	Sviluppo e analisi della sicurezza di applicazioni Android	L. POMPIANU	9:15
Caddeo Emanuele	Un'interfaccia per la creazione di procedure volta alla formazione professionale in XR	L.D. SPANO	9:20
Cocco Davide	Un'interfaccia per la creazione di procedure volta alla formazione professionale in XR	L.D. SPANO	9:25
Castello Salvatore Andrea	Sviluppo di un metodo di interazione sicuro tra applicazioni web e Hyperledger Fabric	L. POMPIANU	9:30
Congiu Francesco	Sviluppo di un'applicazione web per la gestione delle donazioni di sangue	G. FENU	9:35
Corda Erica	Explainable Sleep Quality Forecasting through Machine Learning and Large Language Models	D. RIBONI	9:40
Dessalvi Marco	On the correspondence between reversible Prime Event Structures and reversible Causal Nets	G.M. PINNA	9:45
	<b>Proclamazione</b>		<b>10:10</b>
Sessione 2			
Candidato	Titolo	Relatore	Ora
Garau Luca	An AI Approach to EEG-based Emotion Recognition using a Consumer Device	D. RIBONI	10:30
Pani Alessandro	An AI Approach to EEG-based Emotion Recognition using a Consumer Device	D. RIBONI	10:35
Margarucci Lorenzo	Un approccio al ridimensionamento delle finestre in un'applicazione di gestione aziendale	G. FENU	10:40
Mulas Alessandro	Progettazione e sviluppo di un applicativo per supportare i processi amministrativi aziendali	L. POMPIANU	10:45
Tuzi Matteo	Progettazione e sviluppo di un applicativo per supportare i processi amministrativi aziendali	L. POMPIANU	10:50
Mura Roberto	A Web Platform for Blended Learning Courses Management	G. FENU	10:55
Mureddu Matteo	Valutazione dell'impatto ambientale delle applicazioni cloud	L. POMPIANU	11:00
Murgia Andrea	Un'interfaccia web per la segmentazione di immagini.	G. CHERCHI	11:05
Muscente Claudia	Un algoritmo ALNS per il Vehicle Routing Problem con capacità	M. DI FRANCESCO	11:10
	<b>Proclamazione</b>		<b>11:40</b>
Sessione 3			
Candidato	Titolo	Relatore	Ora
Pillola Ruggero Guido	OMN: un'applicazione distribuita basata sul multicast affidabile	M. BARTOLETTI	12:00

Pisano Leonardo	Un applicativo per la gestione del personale di una PMI	G. FENU	12:05
Pistis Giacomo	Application for IMEI tracking	G. FENU	12:10
Pusceddu Daniele	Formalizing Automated Market Makers in the Lean 4 Theorem Prover	M. BARTOLETTI	12:15
Sabiu Cesare	An Application for Optimized Extractions from a Document Management System	G. FENU	12:20
Sainas Franco	Un benchmark aperto per la valutazione di strumenti di verifica per smart contracts	M. BARTOLETTI	12:25
Soda Luca	Sistemi di autenticazione basati su blockchain per il metaverso	A. PINNA	12:30
Soggiu Susanna	Sviluppo di un'applicazione Connect IQ per smartwatch Garmin per la raccolta dei dati sensori	M. ATZORI	12:35
Varchetta Gabriele	Linking di entità testuali e visive da documenti per l'arricchimento della conoscenza	A. GIULIANI	12:40
	<b>Proclamazione</b>		<b>13:00</b>

I candidati sono invitati a presentarsi almeno 20 minuti prima dell'orario di inizio della sessione. L'esposizione avrà una durata massima di 5 minuti.

Il Presidente della Commissione di Laurea  
Prof. Gianni FENU